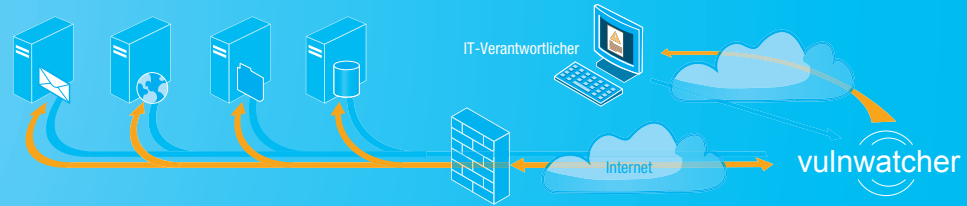


VulnWatcher

swiss made vulnerability management

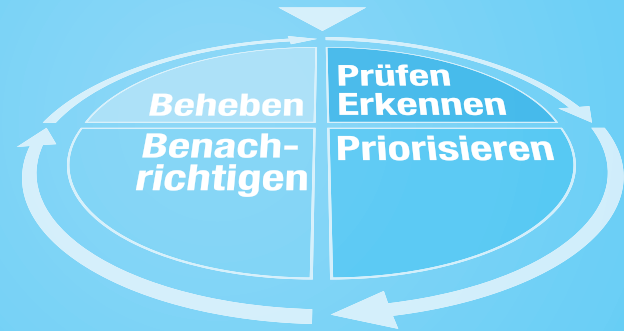


Entdecken Sie Ihre Schwachstellen,
bevor Hacker sie ausnutzen!

**Folgende Punkte unterstreichen
den Einsatz eines Vulnerability Management**

- Schwachstellen nehmen zu (bereits täglich über 25 neue)
- 99 % der Einbrüche finden über bekannte Schwachstellen statt
- Der Zeitraum zwischen Erscheinen und Ausnutzen der Schwachstellen wird kleiner
- Eine externe unabhängige Prüfung ist möglich

**Inventarisierung
und Assessment**



Entdecken Sie Ihre Schwachstellen, bevor Hacker sie ausnutzen!

Das Management von Schwachstellen, auf Englisch Vulnerability Management oder kurz VM, ist ein neu aufkommendes und immer mehr gefragteres Thema. Das Bedürfnis nach regelmässigen Sicherheitsprüfungen der IT-Infrastruktur mit Security Audits und Penetrationstests besteht seit Längerem. Doch diese Prüfungen finden in der Regel nur in grossen Zeitabständen statt und geben deshalb nicht die zeitlich geforderten Prozesse und Ergebnisse für die Verwaltung von Schwachstellen wieder.

Mit einer Vulnerability-Management-Lösung wird der Prozess für die Erkennung und die Behebung von Schwachstellen abgebildet. Das Ziel von VM ist es, die Kosten der Schwachstellenbehebung zu senken und die Qualität der IT-Sicherheit zu erhöhen.

Der Vulnerability-Management-Prozess

- Steigerung der IT-Sicherheit und von deren Qualität
- Langfristige Kosteneinsparungen durch Prozessoptimierung und -abbildung
- Fortlaufende Überwachung der IT-Infrastruktur
- Erstellung einer Sicherheitslandkarte Ihrer Infrastruktur (Inventarisierung Ihrer Systeme und der darauf laufenden Dienste)
- Verifizierung von Schwachstellen, bevor diese ausgenutzt werden und ein Schaden entsteht
- Keine Software- oder Hardware-Installation bei SaaS nötig
- Keine Software-Installation bei der Verwendung einer Appliance nötig
- Swiss-made Security

Vorteile von VulnWatcher: Warum lohnt sich der Einsatz?

- Prüft alles, was eine IP-Adresse hat (Switch, Firewall, Server, Client etc.)
- Erkennt Schwachstellen anhand einer aktiven und risikofreien Prüfung
- Sie selbst können das Testintervall bestimmen (täglich, wöchentlich, monatlich)
- Täglich wird unsere Datenbank mit ca. 30 neuen Schwachstellen erweitert
- Prüfungen werden auch auf Layer 7, auf der Applikationsebene, durchgeführt (SQL Injection, XSS etc.)
- Reduziert die Kosten für Berater und das Vulnerability Assessment
- DoS-Tests (Denial of Service oder auf Deutsch etwa «Dienstverweigerung») können auf Wunsch durchgeführt werden

Lösung mit VulnWatcher

VulnWatcher prüft fortlaufend Ihre IT-Infrastruktur auf Schwachstellen, fehlende Patches, Policy Compliance und PCI Compliance (Payment Card Industry Data Security Standard).

VulnWatcher ist mit einer Datenbank ausgerüstet, welche über 33 000 Schwachstellen in Systemen von verschiedensten Herstellern erkennt. Es können alle Geräte geprüft werden, welche über eine IP-Adresse verfügen. Die proaktive Überwachung Ihrer IT-Infrastruktur

deckt Veränderungen in den Systemen auf und findet dadurch nicht nur Schwachstellen die durch die Hersteller entstanden sind, sondern auch falsch konfigurierte Systeme.

Compliance

Verschiedene Compliance-Prüfungen, wie zum Beispiel PCI, können mit VulnWatcher durchgeführt werden.

www.vulnwatcher.com

Weitere Informationen und Onlinedemo

Partner:

Hersteller:

First Security Technology GmbH

Bahnhofstrasse 7

CH-7000 Chur

T 0041 (0)81 250 44 44

F 0041 (0)81 250 43 48

www.first-security.com

info@first-security.com